

Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda en las Américas

Vol. 35, No. 14

Semana que termina el 4 de abril del 2020

Tabla No.1
Casos PFA esperados y reportados, 2020

Sub región	País	Población <15 años*	Casos PFA esperados	Casos PFA reportados 2020/14
AND	BOL	3,518,376	35	4
	COL	11,297,750	113	0
	ECU	4,771,737	48	0
	PER	8,826,539	88	23
	VEN	8,801,443	88	4
BRA	BRA	45,418,678	454	30
CAP	CRI	1,056,871	11	0
	GTM	6,149,723	61	10
	HND	2,490,741	25	9
	NIC	1,788,084	18	5
	PAN	1,089,927	11	1
	SLV	1,565,217	16	0
CAR	CAR	1,739,441	17	1
LAC	CUB	1,742,844	17	2
	DOM	3,144,441	31	0
	HTI	3,631,337	36	0
MEX	MEX	34,611,688	346	194
NOA	CAN	6,045,577	60	0
	USA	61,851,315	NR	NR
SOC	ARG	11,041,661	110	20
	CHL	3,567,505	36	2
	PRY	2,017,183	20	3
	URY	722,459	7	0
Total	226,890,537	1648	308	

Tabla No.2
Casos PFA bajo investigación (Todas las edades)

País	Total 2019	Acum. 2020	Semana													
			1-6	7	8	9	10	11	12	13	14					
BOL	4	4	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ECU	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
PER	38	12	4	5	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
VEN	31	4	4	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
BRA	1	8	0	1	2	0	1	2	2	2	0	0	0	0		
CRI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
GTM	15	11	8	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
HND	2	9	2	3	2	0	0	1	0	1	0	1	0	0		
NIC	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
PAN	0	1	1	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...
SLV	2	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
CAR	1	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CUB	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
DOM	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...	...	...	...
HTI	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
MEX	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CAN	0	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR		
ARG	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CHL	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	...		
PRY	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
URY	4	0	0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Total	157	58	27	9	10	1	5	3	2	1	0	0	0	0		

* Datos reportados por países

NR - No reporta

... - Sin datos

Tabla No.3 Casos de polio confirmados y compatibles, e indicadores de vigilancia de PFA, 2020 y 2019

Sub región	País	Polio 2020		Casos PFA e indicadores, últimas 52 semanas (2019/15 - 2020/14)					Polio 2019		Casos PFA e indicadores, 2019 (2019/1 - 2019/52)				
		Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.	Confirmado	Compatible	Casos	Tasa	% Inv. <48 hrs.	% muestra adecuada*	% unid. notifican.
AND	BOL	0	0	22	0.62	77	77	...	0	0	24	0.68	75	79	...
	COL	0	0	42	0.37	67	98	97	0	0	76	0.67	67	95	97
	ECU	0	0	11	0.23	91	91	...	0	0	22	0.46	82	86	...
	PER	0	0	125	1.41	74	70	6	0	0	121	1.37	74	67	6
	VEN	0	0	92	1.04	100	60	...	0	0	101	1.15	100	60	...
BRA	BRA	0	0	372	0.82	99	66	96	0	1	448	0.99	98	64	96
CAP	CRI	0	0	12	1.14	100	75	99	0	0	16	1.51	94	81	99
	GTM	0	0	66	1.07	91	74	99	0	1	71	1.15	85	75	100
	HND	0	0	44	1.77	75	95	91	0	0	46	1.85	67	93	90
	NIC	0	0	20	1.12	95	100	100	0	0	25	1.40	100	100	100
	PAN	0	0	7	0.64	71	100	88	0	0	6	0.55	67	100	88
	SLV	0	0	24	1.53	63	88	13	0	0	32	2.04	53	91	15
CAR	CAR	0	0	1	0.06	...	...	80	0	0	2	0.11	100	100	83
LAC	CUB	0	0	25	1.43	76	92	100	0	0	28	1.61	75	93	100
	DOM	0	0	21	0.67	24	95	...	0	0	25	0.80	28	92	...
	HTI	0	0	11	0.30	82	45	88	0	0	14	0.39	86	43	86
MEX	MEX	0	0	865	2.50	99	86	50	0	0	840	2.43	100	88	47
NOA	CAN	0	0	6	0.10	...	67	...	0	0	9	0.15	...	56	...
	USA	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
SOC	ARG	0	0	163	1.47	28	77	100	0	0	183	1.66	29	73	100
	CHL	0	0	54	1.51	83	70	87	0	0	61	1.71	84	67	94
	PRY	0	0	23	1.14	83	91	94	0	0	26	1.29	88	88	94
	URY	0	0	4	0.55	100	...	...	0	0	8	1.11	100	...	...
Total §		0	0	2010	1.20	87	79	-	0	2	2184	1.30	86	78	...

+ Tomado dentro de los primeros 14 días del inicio de parálisis

... - Sin datos

CAR incluye informes de países miembros de CARPHA

§ Excluyendo a EUA

NR - No reportando

Sólo se incluyen datos de casos de PFA en menores de 15 años en tablas 1 y 2

El boletín de vigilancia de la poliomielitis se encuentra en: www.paho.org/inmunizacion/BoletinPolio



Tabla No.1
Resultados e indicadores de aislamiento viral, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2019/15 - 2020/14

Lab.	País	Número de muestras de casos de PFA	Prueba de aislamiento viral										% muestras positivas de NPEV	Tiempo para el resultado de aislamiento		
			Pendiente de resultados			Con resultados								Total muestras con resultado	Total con fecha de recepción y de resultado	% con resultado ≤ 14 días
			Aún no en lab.	Recibido ≤14 días	Recibido >14 días	Sólo polio virus	Poliovirus y NPEV	Sólo NPEV	Negativo	Otros	Inadecuado					
CAR	DOM	20	0	0	0	0	0	2	18	0	0	10	20	20	95	
	HTI	12	1	0	0	0	0	0	11	0	0	0	11	11	36	
	NIC	20	2	0	0	0	0	2	16	0	0	11	18	18	56	
	PRY	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	
CDC	CRI	12	0	0	0	0	0	7	5	0	0	58	12	12	33	
	GTM	65	26	0	2	0	0	14	23	0	0	38	37	34	32	
	HND	33	0	0	1	0	0	2	30	0	0	6	32	31	97	
	PAN	7	1	0	0	0	0	4	2	0	0	67	6	6	0	
	PRY	22	1	0	0	0	0	4	17	0	0	19	21	21	19	
	SLV	23	0	0	1	0	0	0	22	0	0	0	22	22	0	
FIO	BRA	279	3	0	5	3	0	9	259	0	0	4	271	270	76	
	PER	101	19	0	0	0	0	3	79	0	0	4	82	82	87	
IEC	BRA	37	0	0	1	0	0	2	34	0	0	6	36	36	78	
INDRE	MEX	763	2	4	32	1	0	67	658	0	0	9	726	725	99	
INH	VEN	72	17	0	5	2	0	8	38	0	0	21	48	46	24	
INS	COL	42	0	0	0	0	0	4	38	0	0	10	42	42	88	
INS	ECU	9	3	0	0	0	0	0	6	0	0	0	6	6	83	
IPK	CUB	25	0	0	5	0	0	1	19	0	0	5	20	20	95	
ISP	CHL	47	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	47	47	96	
MAL	ARG	144	0	0	4	3	0	11	126	0	0	10	140	136	65	
	BOL	17	2	0	1	0	0	0	14	0	0	0	14	8	13	
(sin nombre de lab)	BOL	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	CAN	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	0	
	CRI	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	DOM	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	ECU	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	HND	11	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	PER	7	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	
VEN	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	100	1	1	0		
Total		1782	99	4	60	9	0	141	1468	0	0	9	1618	1595	82	

... Sin datos Sólo se incluyen muestras de heces de casos de PFA en menores de 15 años

Tabla No.2
Estado de pruebas de diferenciación intratípica (ITD) para muestras con aislamiento de poliovirus, últimas 52 semanas
Semanas epidemiológicas 2019/15 - 2020/14

Lab.	País	Número de poliovirus aislados	Resultado de diferenciación intratípica de poliovirus									Pendiente de resultado ITD	Número de muestras con resultado ITD	Resultado ITD con fechas de recepción o detección y resultado	% con resultado ITD ≤ 7 días de la recepción o detección	% con resultado ITD ≤ 45 días del inicio de parálisis	% con resultado ITD ≤ 60 días del inicio de parálisis
			Sabin			VDPV			Salvaje								
			P1	P2	P3	P1	P2	P3	P1	P2	P3						
FIO	BRA	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	67	67
INDRE	MEX	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	100	100	100
INH	VEN	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	50	50
MAL	ARG	3	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	3	100	100	100
Total		9	7	0	8	0	0	0	0	0	0	0	9	9	78	78	78